

小田原市における循環のみちの実現(第4回変更)

おだわらし
小田原市

平成30年12月10日

事前評価チェックシート

計画の名称： 小田原市における循環のみちの実現

事前評価	チェック欄
I. 目標の妥当性	
①上位計画等との整合性	○
I. 目標の妥当性	
②地域の課題への対応（地域の課題と整備計画の目標の整合性）	○
II. 計画の効果・効率性	
①整備計画の目標と定量的指標の整合性	○
II. 計画の効果・効率性	
②定量的指標の明瞭性	○
II. 計画の効果・効率性	
③目標と事業内容の整合性	○
II. 計画の効果・効率性	
④事業の効果（要素事業の相乗効果等）の見込みの妥当性	○
III. 計画の実現可能性	
①円滑な事業執行の環境（事業熟度、住民等の合意形成等を踏まえた事業実施の確実性）	○
III. 計画の実現可能性	
②地元の機運（住民、民間等の活動・関連事業との連携等による事業効果発現の確実性）	○

社会資本総合整備計画 社会資本整備総合交付金

平成29年03月27日

計画の名称	小田原市における循環のみちの実現											
計画の期間	平成27年度～平成31年度(5年間)										重点配分対象の該当	
交付対象	小田原市											
計画の目標	下水道整備を行い、安全・安心、快適な暮らしを実現し、良好な環境を創造する。 集中豪雨の多発や都市化の進展に伴う被害リスクの増大に対し、総合的な浸水対策を実施することにより、水害に強い都市を作るとともに、安心安全な市民生活の確保を図る。											
全体事業費(百万円)	合計(A+B+C+D)	4,079	A	4,079	B	0	C	0	D	0	効果促進事業費の割合C/(A+B+C+D)	0%

番号	計画の成果目標(定量的指標)			
	定量的指標の定義及び算定式	定量的指標の現況値及び目標値		
		当初現況値 (H27当初)	中間目標値 (H29末)	最終目標値 (H31末)
1	①下水道処理人口普及率を82.3%(H27)から84.0%(H31)に増加させる。 ①下水道処理人口普及率 下水道を利用できる人口(人)／総人口(人)	82%	83%	84%
2	②下水道による都市浸水対策達成率を91.0%(H27)から91.4%(H31)に増加させる。 ②下水道による都市浸水対策達成率 浸水対策完了済み面積(ha)／浸水対策を実施すべき面積(ha)	91%	91%	91%
3	③流量計設置実施率を22.7%(H27)から100%(H31)に増加させる。 ③流量計設置実施率 流量計設置実施数(箇所)／流量計設置計画数(箇所)	23%	61%	100%
4	④浸水シミュレーション実施率を0%(H29)から9.8%(H31)に増加させる。 ④浸水シミュレーション実施率 浸水シミュレーション実施面積(ha)／浸水シミュレーションを実施すべき面積(ha)	0%	0%	10%
5	⑤雨水管理総合計画を新たに策定する。 ⑤雨水管理総合計画策定率 策定計画数(件)／策定必要計画数(件)	0%	100%	100%

備考等	個別施設計画を含む	-	国土強靱化を含む	-	定住自立圏を含む	-	連携中枢都市圏を含む	-
-----	-----------	---	----------	---	----------	---	------------	---

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-001	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	効率的汚水処理計画	計画策定	小田原市	■					8	—	
	A07-002	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	雨水管理総合計画	計画策定	小田原市			■			11	—	
	A07-003	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第六号汚水幹線管渠整備	Φ200 L=0.5km	小田原市	■	■				174	—	
A07-004	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第六号汚水幹線管渠整備	Φ200 L=0.2km	小田原市				■	■	127	—		
A07-005	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第五号汚水幹線管渠整備	Φ200 L=0.4km	小田原市		■	■	■	■	150	—		
A07-006	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	千代汚水幹線管渠整備	Φ200 L=0.3km	小田原市			■	■	■	87	—		

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-007	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	千代第五号污水幹線整備	Φ600-700 L=1.2km	小田原市				■	■	141	—	
	A07-008	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第二号污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.3km	小田原市	■	■				71	—	
	A07-009	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第二号污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.4km	小田原市					■	76	—	
	A07-010	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	国府津第一污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.1km	小田原市				■	■	44	—	
	A07-011	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	橘第一污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.1km	小田原市	■	■				45	—	
	A07-012	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	橘第二污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.6km	小田原市			■	■	■	189	—	

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-013	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	橘第三污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.3km	小田原市	■	■	■	■		76	—	
	A07-014	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	中村原污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.1km	小田原市			■	■	■		74	—
	A07-015	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	橘団地污水幹線管渠整備	Φ200 L=0.4km	小田原市	■	■	■	■	■		106	—
	A07-016	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第14処理分区主要な管渠 整備	Φ200 L=0.1km	小田原市	■						15	—
	A07-017	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	西部第三号污水幹線管渠 整備	Φ200 L=0.3km	小田原市				■	■		76	—
	A07-018	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	第19号污水幹線整備	Φ1350 L=0.7km	小田原市	■						302	—

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-025	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 污水）	新設	右岸処理区流量計設置	流量計設置 N=10箇所	小田原市	■	■	■	■	■	100	—	
	A07-026	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	寿町第二排水区 寿町第 三雨水幹線支線整備	□700×600 L=0.24km	小田原市		■	■	■	■	81	—	
	A07-027	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	荻窪排水区 荻窪第二雨 水幹線支線整備	□1000×1000 L=0.12km	小田原市			■	■	■	37	—	
	A07-028	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	穴部排水区 穴部第一雨 水幹線整備	□12500×1600 L=0.09km	小田原市					■	1	—	
	A07-029	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	池上排水区 池上第一雨 水幹線支線整備	□1000×1000 L=0.3km	小田原市					■	3	—	
	A07-030	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	扇町排水区 扇町第一雨 水幹線支線整備	□600×600 L=0.25km	小田原市		■	■	■		130	—	

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-031	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	早川第二排水区 早川第一雨水幹線支線整備	□1000×800 L=0.15km	小田原市			■	■			37	—
	A07-032	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	中町排水区 中町第一雨水幹線支線整備	□800×600 L=0.09km	小田原市	■						20	—
	A07-033	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	洪取排水区 洪取第一雨水幹線支線整備	□900×600 L=0.06km	小田原市		■	■	■	■		50	—
	A07-034	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	板橋排水区 板橋第一雨水幹線支線整備	□600×600 L=0.25km	小田原市	■	■	■	■	■		101	—
	A07-035	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	風祭第二排水区 風祭第二排水区主要な管渠整備	□600×600 L=0.05km	小田原市					■		1	—
	A07-036	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	国府津第二排水区 国府津第二雨水幹線整備	□1400×1100 L=0.02km	小田原市	■	■					14	—

A 基幹事業

基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 (事業箇所)	事業内容 (延長・面積等)	市区町村名/ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 (百万円)	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-037	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	小八幡排水区 小八幡第一雨水幹線支線整備	U1400×700 L=0.25km	小田原市					■	3	—	
	A07-038	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	五ヶ村排水区 五ヶ村雨水幹線支線整備	□1000×800 L=0.12km	小田原市	■	■	■			42	—	
	A07-039	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	仙了川左岸排水区 栢山雨水幹線整備	L12300×1600 L=0.16km	小田原市	■	■	■	■	■	191	—	
	A07-040	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	池田排水区 池田雨水幹線支線整備	□600×600 L=0.38km	小田原市	■	■	■	■		71	—	
	A07-041	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	寺下排水区 寺下第一雨水幹線整備	U3000×1500 L=0.17km	小田原市	■	■	■	■	■	225	—	
	A07-042	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（雨水）	新設	国府津第四排水区 八ツ沢雨水幹線支線整備	L11400×1200 L=0.21km	小田原市			■	■	■	32	—	

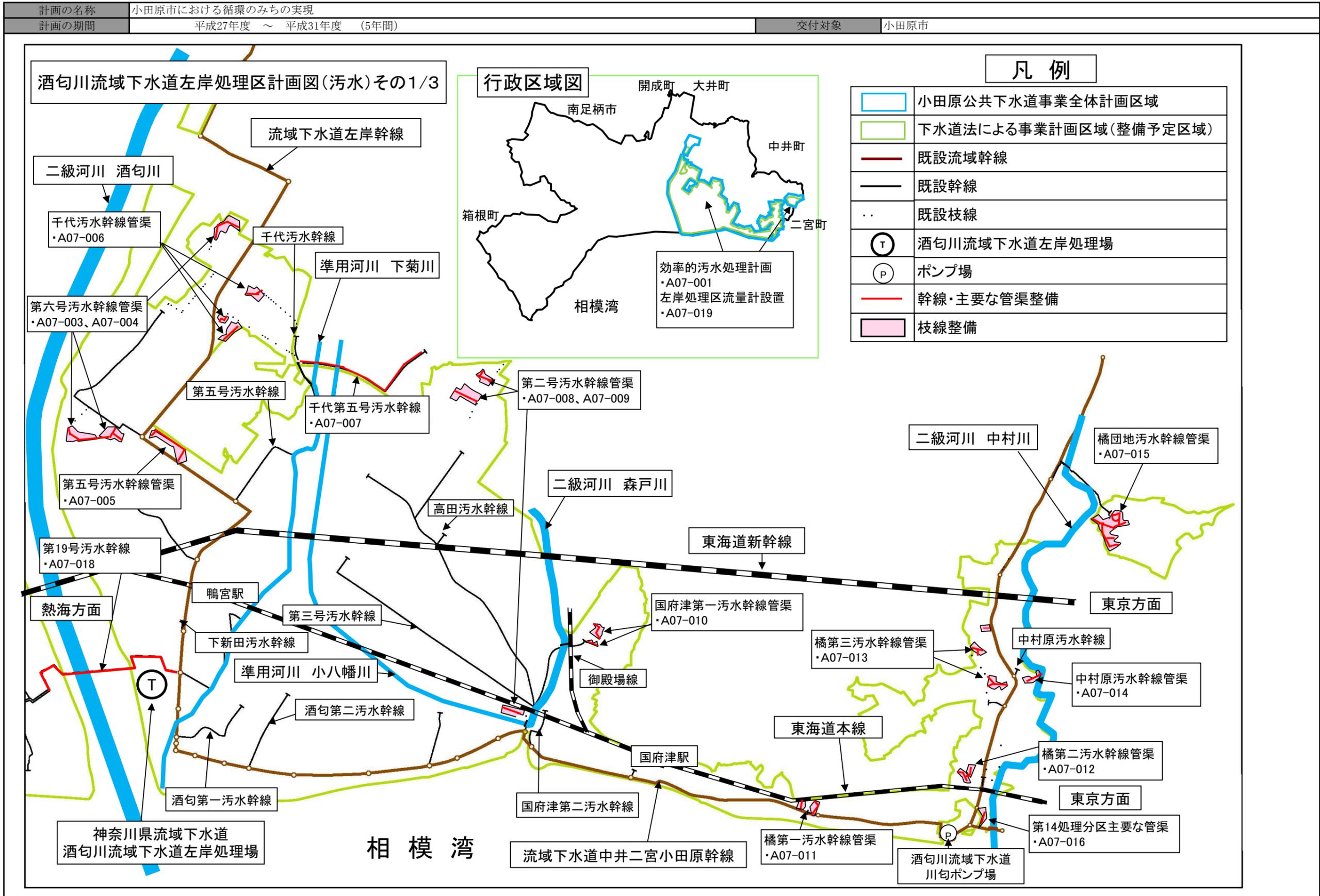
A 基幹事業																			
基幹事業（大）	番号	事業種別	地域種別	交付対象	直接間接	事業者	種別1	種別2	要素となる事業名 （事業箇所）	事業内容 （延長・面積等）	市区町村名／ 港湾・地区名	事業実施期間（年度）					全体事業費 （百万円）	費用 便益比	個別施設計画 策定状況
												H27	H28	H29	H30	H31			
一体的に実施することにより期待される効果																			
備考																			
下水道事業	A07-043	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	金瀬第二排水区 金瀬第 四雨水幹線整備	□1800×1100 L=0.1km	小田原市				■	■	17	—	
	A07-044	下水道	一般	小田原市	直接	小田原市	管渠（ 雨水）	新設	小田原市内浸水シミュレ ーション	浸水シミュレーション及び測 量、調査	小田原市			■	■	■	70	—	
											小計							4,079	
											合計								4,079

交付金の執行状況

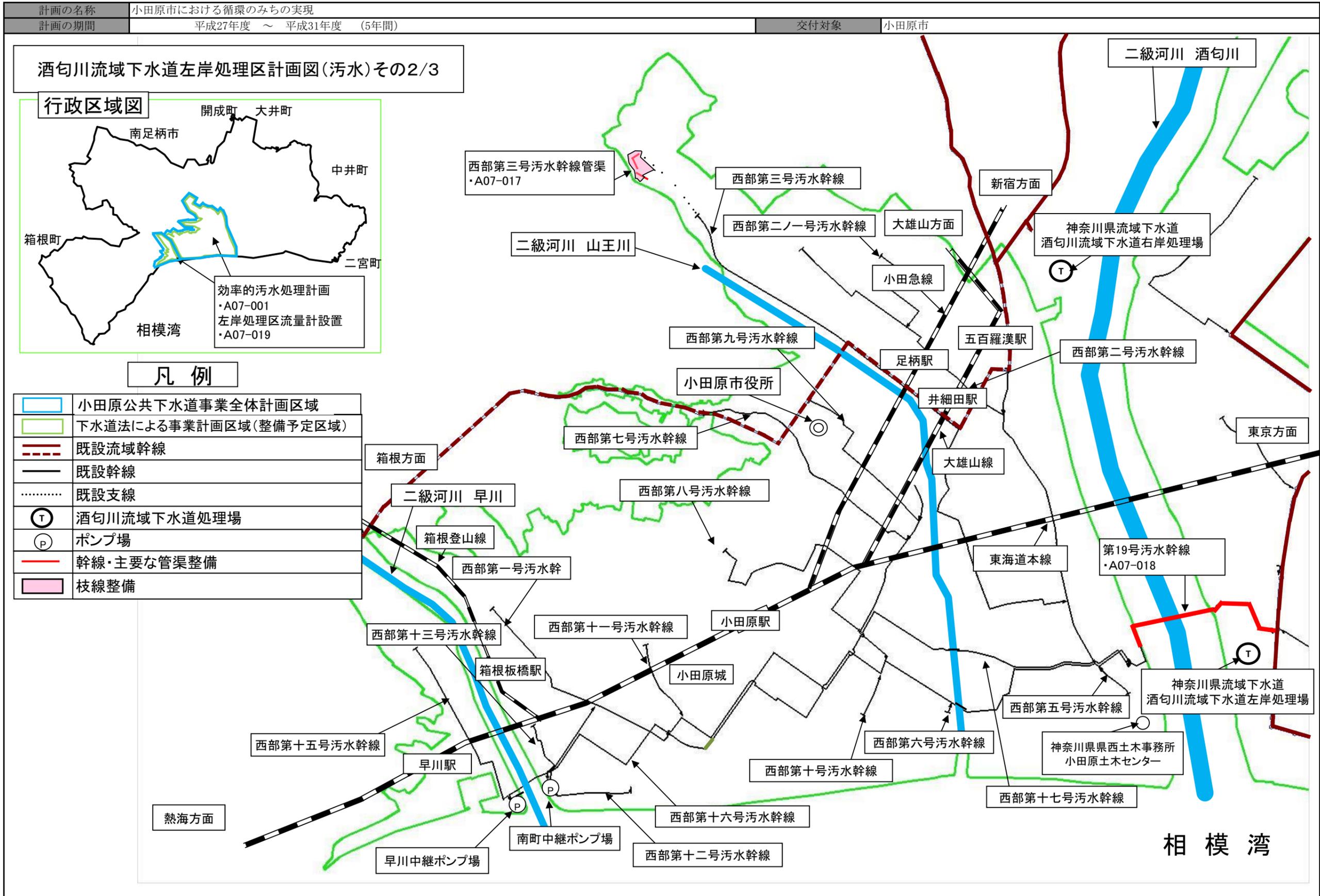
(単位：百万円)

	H27	H28	H29		
配分額 (a)	328	214	290		
計画別流用増△減額 (b)	0	16	7		
交付額 (c=a+b)	328	230	297		
前年度からの繰越額 (d)	0	0	67		
支払済額 (e)	328	163	241		
翌年度繰越額 (f)	0	67	123		
うち未契約繰越額(g)	0	0	0		
不用額 (h = c+d- e- f)	0	0	0		
未契約繰越率+不用率 (i = (g+h)/(c+d)) %	0	0	0		
未契約繰越率+不用率が10%を超えている場合その理由					

(参考図面)



(参考図面)

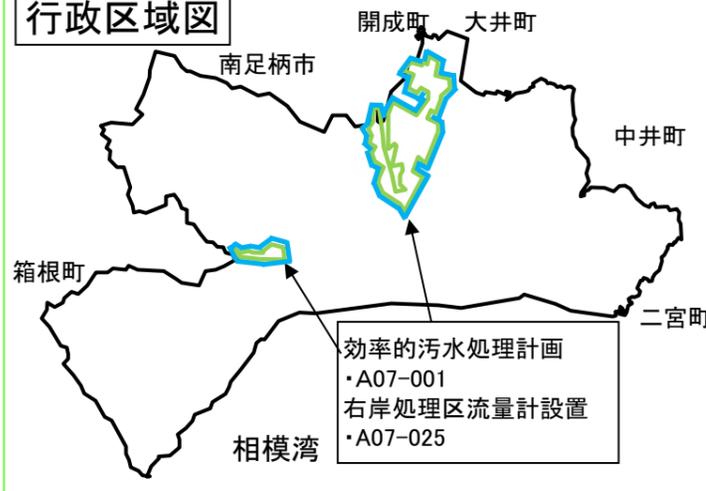


(参考図面)

計画の名称	小田原市における循環のみの実現		交付対象	小田原市
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)			

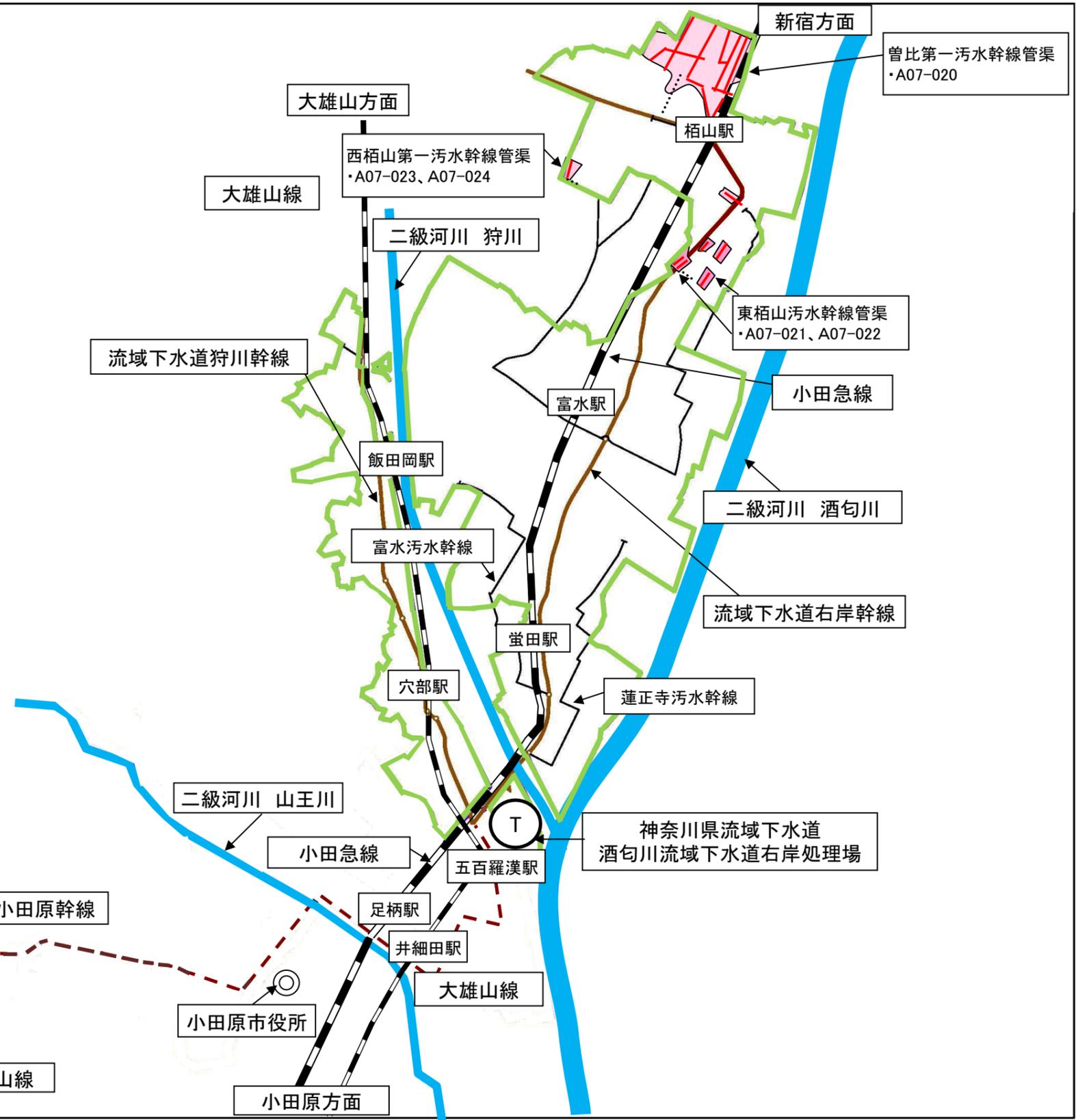
酒匂川流域下水道右岸処理区計画図(汚水)その3/3

行政区域図

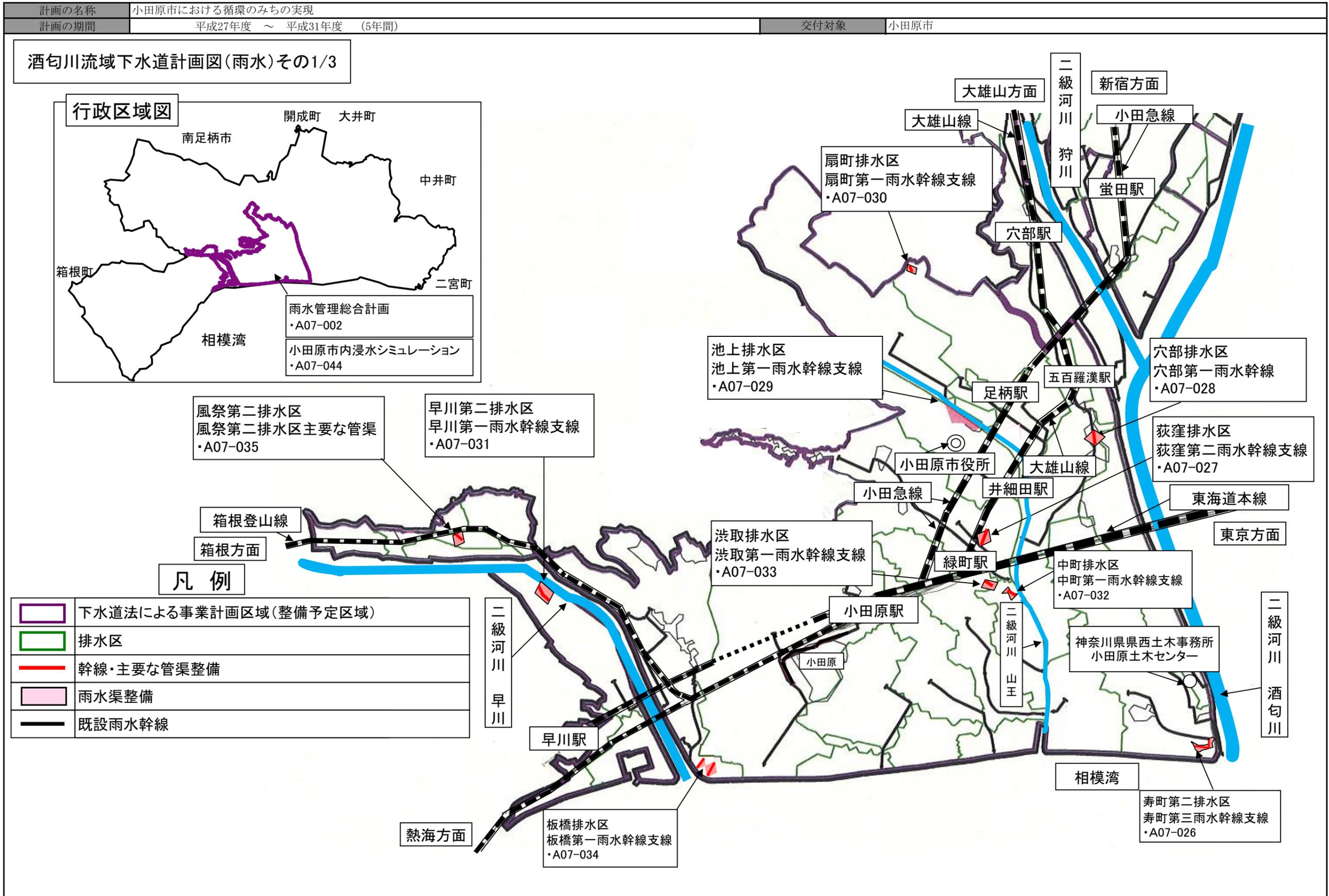


凡例

	小田原公共下水道事業全体計画区域
	下水道法による事業計画区域(整備予定区域)
	既設流域幹線
	既設幹線
	既設枝線
	酒匂川流域下水道右岸処理場
	幹線・主要な管渠整備
	枝線整備



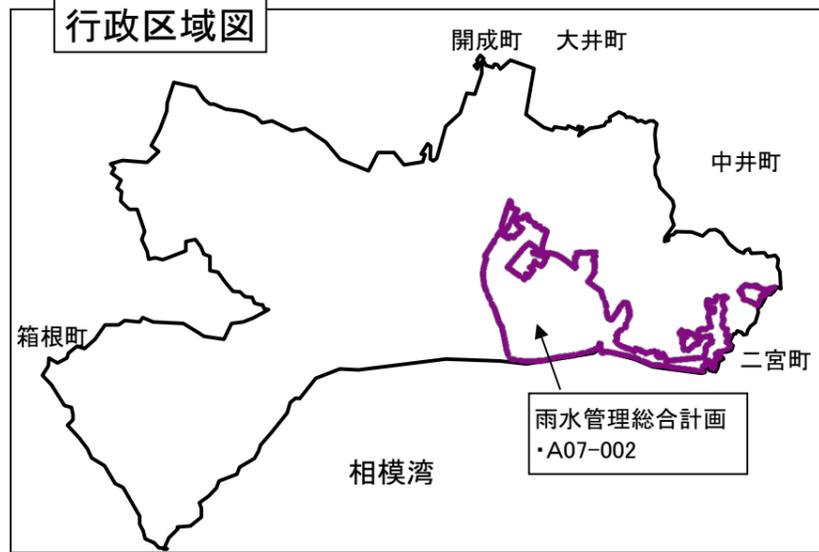
(参考図面)



(参考図面)

計画の名称	小田原市における循環のみちの実現		交付対象	小田原市
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)			

酒匂川流域下水道計画図(雨水)その2/3



凡例

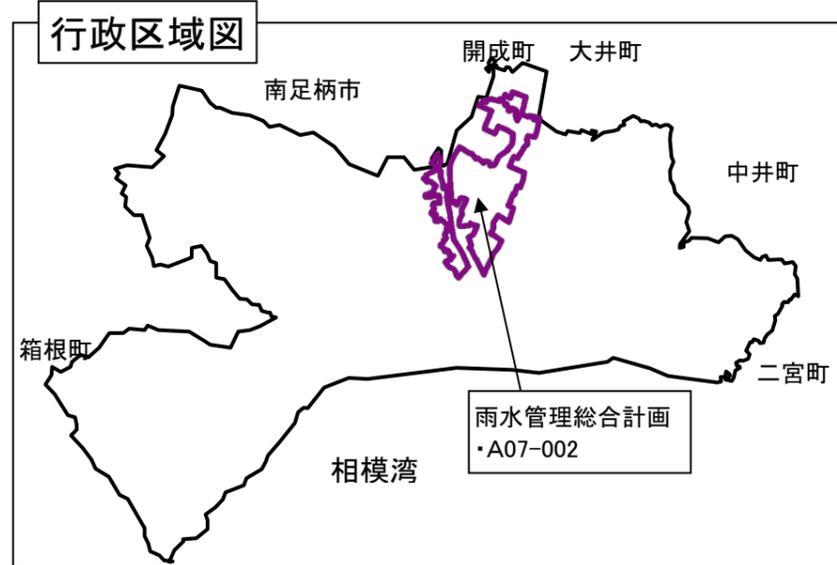
	下水道法による事業計画区域(整備予定区域)
	排水区
	幹線・主要な管渠整備
	雨水渠整備
	既設雨水幹線



(参考図面)

計画の名称	小田原市における循環のみちの実現		交付対象	小田原市
計画の期間	平成27年度 ~ 平成31年度 (5年間)			

酒匂川流域下水道計画図(雨水)その3/3



凡例

	下水道法による事業計画区域(整備予定区域)
	排水区
	幹線・主要な管渠整備
	雨水渠整備
	既設雨水幹線

